

# Product details page



## LS SCHALTER LEGRAND

TX3 Leitungsschutzschalter C-Charakteristik, 1A, 1-polig, 6kA, 230/400VAC, 1TE

BEST.-NR. 403426 | EAN. 3414970388049

[> Zum E-Katalog](#)

## Beschreibung

Legrand Leitungsschutzschalter TX3 nach EN 60898-1, VDE 0641-11, EN 60947-2, 1-polig, C-Charakteristik, Bemessungsstrom  $I_n$  1 A, Bemessungsschaltvermögen  $I_{cn}$  6 kA nach EN 60898-1, Bemessungsspannung  $U_n$  230/400 VAC, Bemessungsfrequenz 50/60 Hz, Energiebegrenzungsklasse 3, Befestigung auf Hutprofilschiene EN 60715 durch eine rastende Schnellbefestigung, klare Information vorne auf jedem Gerät, eindeutige Schaltstellungsanzeige rot/grün am Schalthebel, mit Beschriftungsfenster, mit Untersteckschutz zum sicheren Einführen des Leiters in Fahrstuhlklammer, Anbau von Hilfsgeräten möglich. Leitungsschutzschalter mit C-Charakteristik sind für den Leitungsschutz bei Geräten mit hohen Einschaltströmen (z.B. Motoren und Transformatoren) vorgesehen.

## Technische Merkmale

Einbautiefe	44 mm
Auslösecharakteristik	C
Polzahl (gesamt)	1
Anzahl der abgesicherten Pole	1
Bemessungsstrom	1 A
Bemessungsspannung	230 V
Bemessungsisolationsspannung $U_i$	500 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit $U_{imp}$	4 kV
Bemessungsschaltvermögen $I_{cn}$ nach EN 60898 bei 230 V	6 kA
Spannungsart	AC
Frequenz	50-60 Hz
Energiebegrenzungsklasse	3
Unterputzmontage	Ja
Mitschaltender Neutralleiter	Nein
Verschmutzungsgrad	2
Zusatzeinrichtungen möglich	Ja

Schutzart (IP)	IP20
Explosionsschutz	Nein
Breite	17.8 mm
Höhe	88 mm
Tiefe	77.8 mm
Schlagfestigkeit	IK02
Lagertemperatur	-40-70 °C
Nennspannung	240-415 V
Stromversorgungsrichtung	Von oben oder unten
Bezeichnungsangabe der Anschlussklemmen	Nein
Farbe	grau
RAL-Nummer	7035
Halogenfrei	TRUE
Anschlussart	Schraubklemme
Verbindungsart	Phasenschiene und Kabel

Breite in Teilungseinheiten	1
-----------------------------	---

Textfeld/Beschriftungsfläche	TRUE
Montageart	DIN-Schiene

## Dokumentation

---

### Technische Dokumente

 F01547EN-01.pdf | PDF (2.97Mo)


### Zertifikate

 VDE-40042432

 OC / CB-IT - 15108

 OC / CB-IT-15813

### CAD/BIM-Dateien

 403440.dwg | DWG (0.18Mo)